## **Produktdatenblatt**

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	BRILONER

Anschrift des Lieferanten: Kundenservice, Im Kissen 2, 59929 Brilon, DE

Modellkennung: LSBF03051

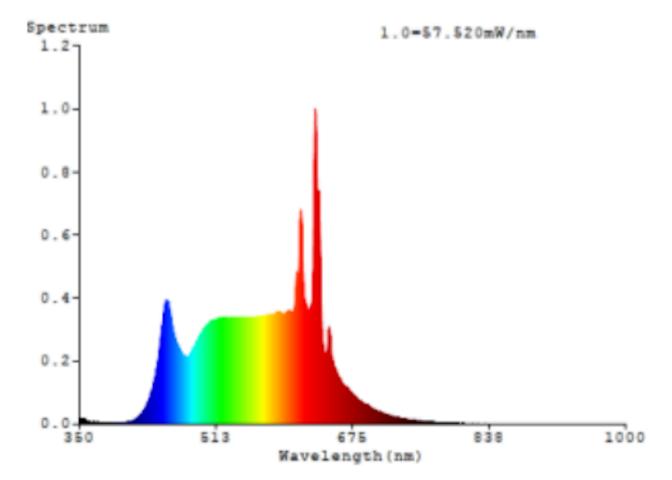
Art d	er Li	ichtc	ıuel	le:
-------	-------	-------	------	-----

Art der Lichtquelle:			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle	230V; 50Hz		
(oder andere elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein
	Produktpara	meter	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk	tparameter:	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	12	Energieeffizienzklas- se	А
Nutzlichtstrom (φuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	2 400 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	30006500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P <sub>on</sub> ) in W	11,4	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	25	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	927	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime-	Tiefe	11	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
ter)				
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme <sup>(a)</sup>	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,380 0,380
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		·
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	1	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,98		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
quelle eine l quelle ohne ei	einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4

<sup>(</sup>a)<sub>"-"</sub>: nicht zutreffend;

<sup>(</sup>b)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 28



EPREL-Eintragungsnummer 2385298 <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/23">https://eprel.ec.europa.eu/qr/23</a>

85298

Lieferant: Briloner Leuchten GmbH & Co. KG (Importeur) Website: www.briloner.com

**Kundenbetreuung:** 

Name: Kundenservice Website:

E-Mail-Adresse: kundenservice@briloner.com Telefonnummer: (0 29 61) 97 12 800

Anschrift: Im Kissen 2 59929 Brilon Deutschland